

Higieniczna konstrukcja, obudowa stojąca, HDF



Higieniczna konstrukcja obudów stojących nVent HOFFMAN z serii HDF została specjalnie zaprojektowana do ochrony urządzeń elektrycznych w środowiskach wymagających utrzymania wysokiego poziomu higieny, w tym podczas procedur mycia w wysokiej temperaturze i pod wysokim ciśnieniem oraz czyszczenia na miejscu (ang. CIP). Samoczynnie odprowadzające wodę, gładkie powierzchnie oraz konstrukcja bez luk o wysokim stopniu ochrony sprawiają, że obudowa minimalizuje zagrożenia higieniczne i pomaga skrócić czas przestojów, zwiększając tym samym wydajność.

NORMY BRANŻOWE

cULus_UL
CE, UK CA, UL
IP66/69

FUNKCJE

Materiał: Stal nierdzewna średnioziarnista AISI 304L. Korpus: 1,5 mm. Rama: 1,5 mm. Drzwi: 2 mm. Płyta montażowa: stal galwanizowana 3 mm

Nachylona pod kątem 30 stopni część górna zapobiega gromadzeniu się płynów i cząstek stałych. Zintegrowane profile pionowe i głębokościowe o rozstawie otworów umożliwiającym regulację płyty montażowej. Nitonakrętki na dole umożliwiają zamontowanie stopek poziomujących dostępnych jako akcesoria

Składany pod kątem 8 stopni ze wszystkich stron. Kąt otwarcia 120 stopni. Montowany na czterech zawiasach i z możliwością montażu w celu otwarcia z lewej lub prawej strony. (Obróbka nie jest wymagana). Zestaw zawiera ramę drzwiową z otworami co 25 mm.

Zawiasy ze stali ocynkowanej z przetyczką. Zintegrowane zawiasy drzwi zapobiegają gromadzeniu się cząstek stałych, co ułatwia czyszczenie obudowy.

Zdejmowana, jednoczęściowa niebieska uszczelka silikonowa z profilowanymi narożnikami pomaga zapewnić odpowiednie uszczelnienie, ograniczając ryzyko przenikania płynów. Jest również łatwa do wymiany, czyszczenia, konserwacji i montażu oraz zapewnia odporność na rozwój bakterii i wchłanianie substancji chemicznych. Silikon jest zgodny z normą FDA 21 CFR 177.2600.

Blokada HD wykonana ze stali nierdzewnej AISI 316L z niebieską uszczelką silikonową jest zgodna z normą DIN EN 1672-2:2009. system blokowania z zasuwnicą 4-punktową. Nie koliduje z wewnętrzną przestrzenią obudowy

Brak otworów jako standard w celu uniknięcia zagrożeń higienicznych.

Drzwi są wyposażone w oddzielne spawane kołki uziemiające. Uziemienie do ramy można uzyskać za pomocą zestawu połączeniowego ECF

Zgodna z normą IP66/69 | IK10

Fabrycznie ziarnowana stal nierdzewna 400 polerowana do Ra < 0,8 µm

Materiał: Stal nierdzewna 304
Wykończenie: Powierzchnia szczotkowana
Grubość: 1.5mm
Kąt nachylenia: 30°

SPECYFIKACJE

Numer katalogowy	Wysokość	Wysokość 1	Szerokość	Głębokość	Stopień ochrony	Maks. rozmiar panelu podrzędnego
HDF18065	1801mm	2132mm	600mm	514mm	NEMA typ 4, NEMA typ 4X, NEMA typ 12, IP 66, IP69K, IP69K	1694 x 694mm
HDF18085	1801mm	2132mm	800mm	514mm	NEMA typ 4, NEMA typ 4X, NEMA typ 12, IP 66, IP69K, IP69K	1694 x 694mm

OSTRZEŻENIE

Produkty nVent powinny być instalowane i używane wyłącznie zgodnie z instrukcjami i materiałami szkoleniowymi nVent. Instrukcje są dostępne na stronie www.nvent.com oraz u przedstawiciela działu obsługi klienta firmy nVent. Nieprawidłowa instalacja, niewłaściwe użycie, niewłaściwe zastosowanie lub inne nieprzestrzeganie instrukcji i ostrzeżeń nVent może spowodować nieprawidłowe działanie produktu, uszkodzenie mienia, poważne obrażenia ciała i śmierć i/lub utratę gwarancji.



©2026 nVent. Wszystkie znaki i logo nVent są własnością firmy nVent Services GmbH albo jej spółek zależnych lub są licencjonowane. Wszystkie pozostałe znaki towarowe są własnością odpowiednich właścicieli. Firma nVent zastrzega sobie prawo do zmiany specyfikacji bez powiadomienia.

Ten dokument jest generowany przez system.